

(19) 世界知的所有権機関  
国際事務局(43) 国際公開日  
2005年2月10日 (10.02.2005)

PCT

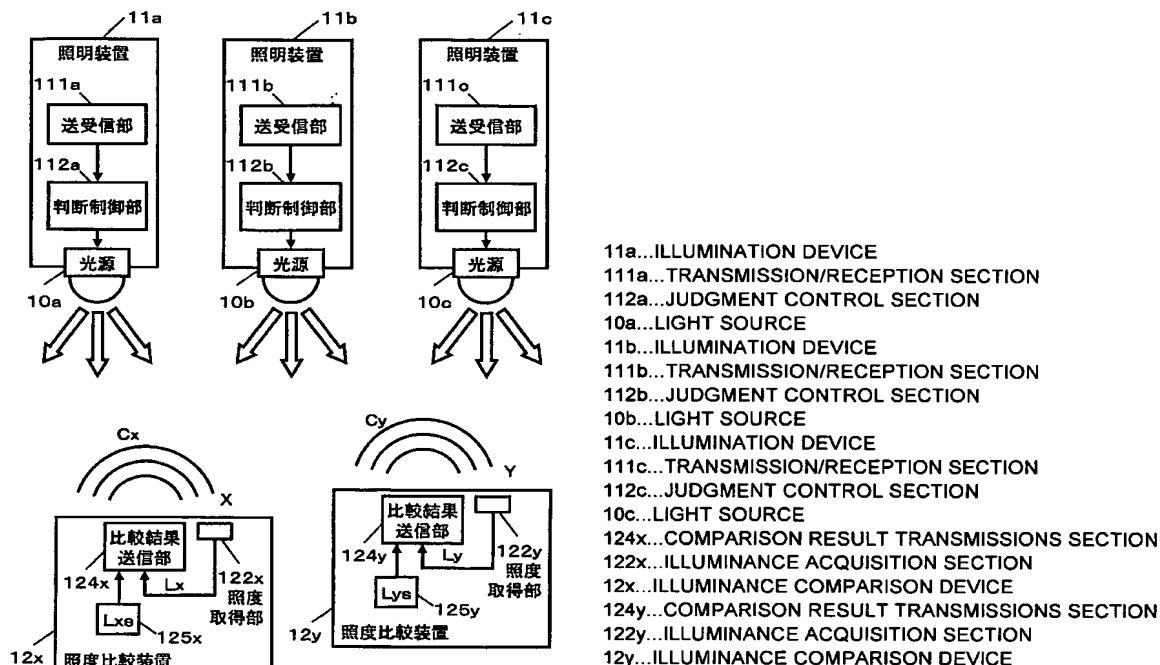
(10) 国際公開番号  
WO 2005/013646 A1

- (51) 国際特許分類<sup>7</sup>: H05B 37/02, G05B 11/36
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2004/003454
- (22) 国際出願日: 2004年3月15日 (15.03.2004)
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:  
特願2003-285901 2003年8月4日 (04.08.2003) JP
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 学校法人同志社 (THE DOSHISHA) [JP/JP]; 〒6028580 京都府京都市上京区今出川通烏丸東入玄武町601番地 Kyoto (JP).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 三木 光範 (MIKI, Mitsunori) [JP/JP]; 〒6190225 京都府相楽郡木津町木津川台2-8-1 Kyoto (JP).
- (74) 代理人: 谷川 英和 (TANIGAWA, Hidekazu); 〒5400008 大阪府大阪市中央区大手前1丁目7-31 OMMビル8階 私書箱53号 Osaka (JP).
- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

[続葉有]

(54) Title: ILLUMINATION CONTROL SYSTEM AND CONTROL SYSTEM

(54) 発明の名称: 照明制御システムおよび制御システム



(57) Abstract: An illumination control system includes at least two illumination devices and at least one illuminance comparison device. The illuminance comparison device compares an illuminance at an arbitrary position with a target illuminance and the supplies the comparison result to the illumination devices. The at least two illumination devices make judgment according to the comparison result acquired from the illuminance comparison device and repeat increase/decrease of light intensity of the respective devices so as to control the illuminance at the arbitrary position almost to the target illuminance. By using this illumination control system, it is possible to control a predetermined position to a desired illuminance.

[続葉有]



(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

— 国際調査報告書

2 文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

(57) 要約: 本発明は、2以上の照明装置と1以上の照度比較装置とを備え、前記照度比較装置は、任意の位置の取得照度と目標照度を比較した比較結果を前記照明装置に供給し、前記2以上の照明装置は、前記照度比較装置より入手した前記比較結果を元に判断を行い、それぞれの光度の増減を繰り返して、前記任意の位置の照度をほぼ前記目標照度に制御する照明制御システムであり、かかる照明制御システムにより、所定の位置を所望の照度に制御することができる。